



## **GRUPO 00**

### **INTEGRANTES**

AMANDA  
ANDERSON  
ISABELLA  
GIOVANNI  
RAFAEL

## **PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES**

**TEMA:**



## **GRUPO 00**

### **INTEGRANTES**

AMANDA  
ANDERSON  
ISABELLA  
GIOVANNI  
RAFAEL

## **PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES**

**TEMA: E-COMMERCE**

Relatório solicitado pela Generation Brasil para compor o projeto final. O relatório refere-se à descrição dos atributos das classes que serão utilizadas no projeto integrador.

## 1) DESCRIÇÃO DOS ATRIBUTOS

### Nome da Classe: Categoria

Atributo	Descrição e motivo da escolha
Id ( <i>Long</i> )	Número de identificação para um objeto da classe categoria
Tipo produto ( <i>String</i> )	categorias no qual os produtos se encaixa
disponibilidade ( <i>boolean</i> )	mostra se o produto está disponível para venda
palavra_chave ( <i>String</i> )	usado pelo usuário para realizar busca de um produto
produto (List<Produto>)	Permite a relação entre a classe categoria e a classe produto

### Nome da Classe: Produto

Atributo	Descrição e motivo da escolha
Id ( <i>Long</i> )	Número de identificação para um objeto da classe
Nome ( <i>String</i> )	Nome do produto
preco ( <i>double</i> )	preço do produto
descrição ( <i>String</i> )	descrição do produto
imagem ( <i>String</i> )	imagens do produto
categoria ( <i>Objeto da classe categoria</i> )	Objeto que permite a relação com a classe categoria

## Nome da Classe: Usuário

Atributo	Descrição e motivo da escolha
Id ( <i>Long</i> )	Número de identificação para um objeto da classe Usuário
nome_completo ( <i>String</i> )	nome completo do usuário
usuario ( <i>String</i> )	endereço de email do usuário
senha ( <i>String</i> )	senha da conta do usuário